IBM PS/1



- *laadun ja luotettavuuden takeena IBM – hankintana edullinen*

- *käyttövalmis kokonaisuus, kaikki yhdessä pakkauksessa*

- *helppokäyttöinen opetusohjelma ja opastusnäppäin aina valmiina auttamaan*

- *mukana Microsoftin Works ja IBM DOS -ohjelmistot, joten voit aloittaa työskentelyn heti*

IBM

PS/1 pähkinänkuoressa

- IBM Personal System/1* (IBM PS/1)* merkitsee todellista helppokäyttöisyyttä
- PS/1 on heti toimintavalmis, siinä on mukana uusimmat IBM DOS ja Microsoft[1] Works -ohjelmistojen versiot
- toimenpideneuvot ja opetusohjelma ovat työskentelyn eri vaiheissa heti käytettävissä
- malleja on neljä:
  - levykeasema, 512 kilotavun keskusmuisti ja mustavalkoinen näytin
  - levykeasema, 512 kilotavun keskusmuisti ja värinäytin
  - 30 megatavun umpilevy, levykeasema, yhden megatavun keskusmuisti ja mustavalkoinen näytin
  - 30 megatavun umpilevy, levykeasema, yhden megatavun keskusmuisti ja värinäytin
- kaikki tarvittava on yhdessä pakkauksessa: keskusyksikkö, näytin, näppäimistö, hiiri, kaapelit, ohjelmat ja käsikirjat.

Vakio-ominaisuuksia

Laitteisto:
- keskusyksikkö
  - mikroprosessori; 80286, 10 MHz
  - levykemalleissa 512 kilotavun keskusmuisti, umpilevymalleissa yhden megatavun keskusmuisti
  - kellolaite
  - VGA-tason näytön ohjain, joka tukee 64 harmaan eri sävyä tai 256 värivivahdetta
  - levykeasema; 3.5 tuumaa, 1,44 megatavua
  - kahdessa mallissa umpilevy; 30 megatavua
  - sarja- ja rinnakkaisliitännät sekä liitäntä hiirelle
- kahdentoista tuuman mustavalkoinen tai värinäytin; VGA IBM Photo Graphic* -laatua
  - järjestelmän virtakytkin
  - kaiutin
  - liitäntä kuulokkeille
- vakiomuotoinen, 102 näppäiminen näppäimistö; IBM Selectric Touch*
  - virtajohto
  - kahden näppäimen hiiri

Ohjelmistot:
- suomenkielinen IBM DOS; versio 4.01
- suomenkielinen Microsoft Works; versio 2
- suomenkielinen Works -opetusohjelma
- suomenkielinen PS/1 -opetusohjelma
- Basic -ohjelmointikieli

Lisälaitteet
- 512 kilotavun muistikortti
- toinen levykeasema; 3,5 tuumaa, 1,44 megatavua
- 30 megatavun umpilevy
- sovitinyksikkö, johon mahtuu yksi 9,5 tuuman (24,1 cm) ja kaksi 11 tuuman (27,9 cm) sovitinkorttia
- värinäytin
- audiosovitin, jossa liittimet ohjaussauvalle ja mikrofonille sekä ns. MIDI-liitin
- audiosovitin ja ohjaussauva MIDI-liitännän kaapeleineen ja Sierran Silpheed[2] – ohjelmistoineen
- ohjaussauva kaapeleineen

Mitat
- keskusyksikkö ja näytin
  - leveys 27 cm
  - syvyys 43 cm
  - korkeus 36 cm
  - paino 14–17,5 kg mallista riippuen
- näppäimistö
  - leveys 45 cm
  - syvyys 11 cm
  - korkeus 4 cm
  - paino 1 kg

Käyttöolosuhteet
- lämpötila +10–+35 astetta
- suhteellinen kosteus 8–80 %

Käsikirjat
- IBM PS/1 aloitusopas
- IBM PS/1 käyttöopas
- Microsoft Works käyttöopas
- IBM ohjelmapaketin käyttöehdot

**Personal System/1, PS/1, Photo Graphic ja Selectric Touch ovat International Business Machines Corporationin tavaramerkkejä*

1) Microsoft on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki

2) Silpheed on Sierra On-Line Inc. -yhtiön tavaramerkki

IBM